

# 電気錠制御器

CE-1 (AC100) / CE-1 (DC12)

(AC100V動作タイプ &amp; DC12V動作タイプ)



## AC100V(DC12V)動作タイプ!!

有名メーカーのほぼ全ての電気錠が制御できるコンパクトな電気錠制御器です。

### AC100VタイプとDC12V供給の動作タイプ2機種

操作部・制御部一体型でAC100V、DC12Vで動作しますので、ACアダプタ等の電源を別途ご準備いただく必要がありません。  
**DC12Vタイプはセキュリティ機器での使用に便利です。(停電時電源のバックアップが可能)**  
3ヶ用スイッチボックス対応のコンパクトなボディです。

### 各種の電気錠に対応

〈対応電気錠〉  
モーター錠型、通電解錠型、通電施錠型、瞬時通電型、自動扉  
(MIWA製、GOAL製、その他)  
電気錠選択はロータリースイッチでおこないます。

### 遠隔で操作ができます

制御器自身も操作パネルとしての機能がありますが、操作ボタン、表示器、インターホン等と接続して複数箇所から操作できます。

### 電気錠の設置で安心・便利

各メーカーの電気錠に合わせた制御を行い、カード、テンキーによる扉の解錠操作が確実なものになります。鍵を持たず出入りでき、複数の人の出入りが楽になると共に、建物の入口セキュリティシステムになくしてはならないものです。

### 安全・確実動作設計

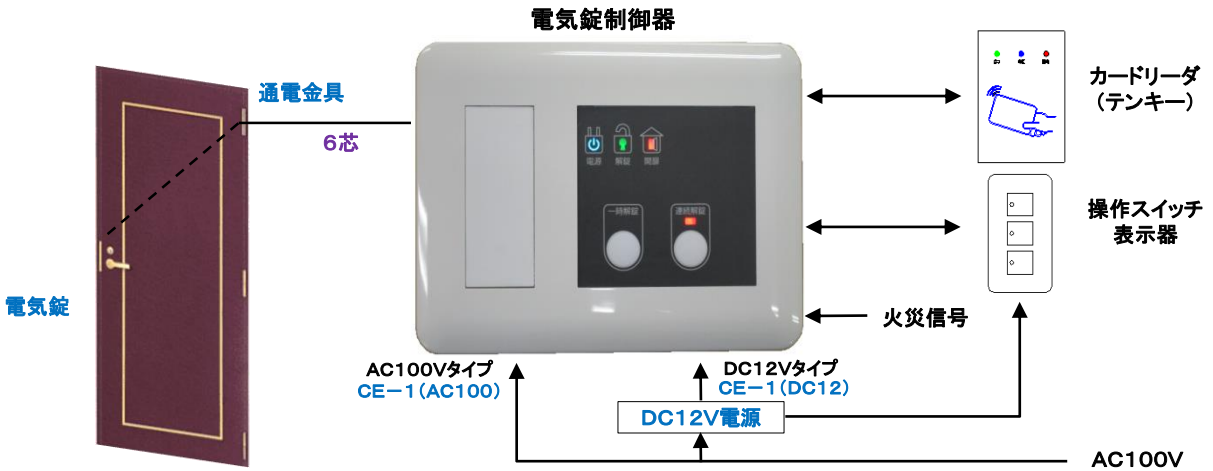
完全に施錠されるまで施錠動作を繰り返します(3回)。それでも施錠できない場合、ブザー鳴動とともにアラーム出力をします。  
また、扉をこじ開けされた時、扉を開けっ放しで放置した場合等もアラーム動作をします。

### 省エネ設計

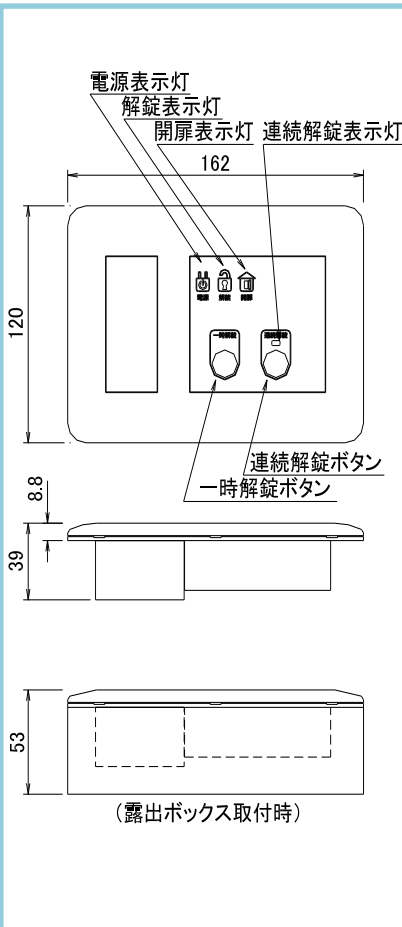
常時通電型の電気錠を接続した場合、通常の半分以下の電力にて制御していますので全体の消費する電力が大幅に下がります。  
(電気錠自身の発熱も少なくなり安心です。)

# 電気錠制御器 CE-1 (AC100) / CE-1 (DC12)

## ■システム構成図



## ■外形寸法図(単位:mm)



## ■仕様

品番	CE-1 (AC100)	CE-1 (DC12)
電源	AC100V (50/60Hz)	DC12V (10.0~16.0V)
外部出力電流	500mA (24V電気錠含む)	600mA (24V電気錠含む) DC12Vの電流供給が可能であること
制御器の消費電流	80mA (24V部)	
遠隔操作入力 (無電圧a接点入力)	一時解錠入力 : ワンショット 連続解錠M入力 : ワンショット入力毎に施錠反転 連続解錠L入力 : ON : 解錠 ・ OFF : 施錠 強制施錠入力 : ON : 解錠入力禁止	
出力 (無電圧接点出力)	解錠出力 : 解錠時ON a/b接点切替 開扉出力 : 開扉時ON a/b接点切替 電気錠異常出力 : 異常時ON a/b接点切替 DC30V・0.5A (抵抗負荷)	
インターホンとの接続	JEM-A端子	
操作ボタン	一時解錠 : 扉を一回開閉するか、設定時間まで解錠 (動作モードにより動作が変わります) 連続解錠 : 連続して解錠し再度押せば施錠	
表示灯	電源表示 : 通電時点灯 (青) 解錠表示 : 解錠時点灯、電気錠異常時交互点滅 (緑) 開扉表示 : 扉が開いている時点灯、電気錠異常時交互点滅 (赤) 連続解錠表示 : 連続解錠時点灯、強制施錠時点滅 (赤)	
ブザー	電気錠異常時 : 'ピ————' 30秒間鳴動 (非鳴動設定可)	
タイマー設定	一時解錠タイマー : 10、20、30、60秒 開扉異常タイマー : 30、90、180、警報なし	
使用環境	-10℃~+50℃、20%~85%RH以下 (結露なきこと)	
設置場所	屋内 (壁面取付)	
重量	約480g (露出ボックスを除く)	
材質 (色)	枠 : ABS樹脂 (オフホワイト) 操作パネル : 樹脂シート (ダークグレー)	
外形寸法	W162×H120×D39mm W162×H120×D53mm (露出ボックス取付時)	

### ■保守点検

本製品の機能・性能を維持したままご使用いただくため、日常点検・定期点検をお勧め致します。

### ■おことわり

本製品は電気錠を制御・操作するためのもので、盗難等の防止装置ではありません。万一、盗難等の損害が発生した場合でも一切責任を負いかねますのでご了承ください。

### ■販売店名

※このカタログについてのお問い合わせは、販売店もしくは当社にご相談ください。

セキュリティ機器のコバックス  
**コバックス株式会社**

〒591-8002 大阪府堺市北区北花田町3-31-7  
 TEL (072)258-7480 FAX (072)258-7629  
 E-Mail info@covax.co.jp  
 http://www.covax.co.jp